



直管形器具付 LED 照明

取扱説明書

器具は、断熱材・防音材・造営材等と 下図のような空間を設けて施工してください。

電源線

器具

10cm 以上,

<del>(→)</del> 10cm 以上

断熱材

型番 LIF-40MW-FL

下面開放埋込2灯

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

断熱材施工

X S

可

## ウムに関する本語

# 安全に関するご注意

### ⚠警告

- ●施工は、取付方法にしたがい確実に行なう。 施工に不備があると、落下・感電・火災の原因となります。
- ●断熱材、防音材をかぶせて使用しない。火災の原因となります。
- ●天井埋込専用ですので、壁取付や天井直付及び傾斜天井への取付はしない。落下・感電・火災の原因となります。
- ●器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- ●表示された電源電圧・周波数以外の電源で使用しない。感電・火災の原因となります。
- ●電源線の接続後の絶縁・防水処理(融着テーピング等)は確実に行なう。感電・火災の原因となります。

# △注意

- ●この器具は、サウナなど高温になる場所には使えません。過熱による火災の原因となります。
- 風の強い場所、振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- ●周囲温度は、-25~50℃以外では使用しないでください。故障・不灯の原因となります。
- ●直管形 LED 専用です。指定外のランプは使用しないでください。
- ●天井直付、壁取付しないでください。落下や故障の原因となります。

### 各部のなまえと取付けかた 2-12×20ポルト限大 **6** ●20電流穴 333 800 1244 A寸法は、25mmを越えないようにして下さい。 Ħ Ħ 取付ボルトの器具内寸法 1274 埋込穴寸法 (7) 安全に関するご注意 ・この日本は毎日上不平で、接触・物質や意野する時では、 最にカネタをも、を増して起りないでくざい。文章の個別、 なります。食物を観してください。文章の個別、 なります。食物を観してください。文章の個別、 を見は、こう・このでは最初で見かするようかとしております。 表記、こう・このでは最初で見かするようかとしております。 本記は、近月のでは最初をできる。 本記はで見から、見かり、水、重なのある場所よが自然を ガス等の起する場所では他別を含せる。 本記はは月月間では、見かり、水、重なのある場所よが自然を カス等の起する場所では他別を含せる。 ・工芸はは月月間できて、更かり、水、重なのも場所との自然・ ・工芸はは月月間でするて、重がなく場所には使用をきまる。 ・工芸は日月間でするて、重がなく場所には使用をきまる。 ・工芸は日月間でするて、重がなく場所には使用をきまる。 ・工芸は日月間でするて、重がなく場所では使用をきまる。 天井理め込み専用器具です。個終天井・最らかい天井 (1)フックワール等)には取り付けないでください。 E以外の取り付けを行うと器具落下の原題となります。 種具の取付け方 断熱材、防音材をご使用の場合は下間のように施工してください。 住宅の新藤島工天井ではご使用出来をせん。 住宅以外の新藤島工天井でご使用の場合の施工方法 8 電気配線は断熱材、熱 音材の上側にくるよう に配線してくがさい。 α フ ランナ K-FL12-\*\*20 12 121 6 AC/DCコンバータ 2 5 編7台 1 297 TC-45 送り・アース施子! (2)4 反射板止め化粧ネジ 4 順部ユリア No. 2 M4X16 3 ランブソケット 4 PP TS-4S 325 2 # 1 親版 t0.6 白筆器 1 \* # 1 重縮網板 t0.5 43番号 第 品 名 消費電力 42W 重 定格電圧 100/24円 量 数量 Ħ -. 8 下面開放埋込 (FL)40 形 LED×2 灯用 新 水田 曽 入江 <u>新」ない。 1 印】 ない</u> 8 8 LIF-40 M W-FL

### 取扱説明 ■ お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・で使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

## 安全に関するご注意

- ●器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- ●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のままで使用すると、感電・火災の原因となります。 すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。

### 

- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- ●アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- ●直管形 LED 専用です。指定以外のランプは使用しないでください。
- ●照明器具には寿命があります。設置して 10 年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。 ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。
- ●周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- ●3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。 点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

### 使用上のご注意

- ●ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。 雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
- ●同時通訳機等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。
- ●低温時や冬場で風の強い時に、まれにチラツキや移動縞が発生することがあります。

## 保証について

- ●保証について
  - この商品の保証期間は納品日より1年間です(ランプ・SMPSは3年間)。
- ●保証書について
  - 保証書が必要な場合は、弊社代理店、または弊社営業所へお申し出ください。

### お手入れ・ランプ交換 🛆注意 (必ず電源を切って行なってください。感電の原因となります。)

交換

○使用する照明器具の取付手順にしたがって交換 する。

清掃

- ○カバーなどプラスチック部分には次のものを 使用しない。
  - ・みがき粉やたわし ・殺虫剤 ・熱湯
- ・シンナーなど揮発性のもの ・洗剤 ・薬品
- ○直管形 LED 照明のプラスチックや金属部分の 汚れは、やわらかい布にぬるま湯または水を つけてよく絞ってふきとる。
- ○反射板の汚れはやわらかい布でふきとる。

## // 注意

- ○点灯中及び消灯直後の直管形 LED 照明や 器具には触れない
  - (高温のため、やけどの原因)
- ○直管形 LED 照明をソケットに確実に取付 ける
- (取付けが不完全な場合落下の原因)
- ○使用済みの直管形 LED 照明を不用意に壊さ ない

**小警告** 器具・LED を 水洗いしない

(火災感電の原因)

ご相談ください。

異常時 の処置

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は すぐに電源スイッチを切る。(火災・感電の原因) 煙が出なくなるのを確認して、工事店または右記連絡先に

東京都中央区東日本橋 1-5-6 TEL: 03-3866-6113 FAX: 03-3866-6115 URL: http://www.koyobs.co.jp

連絡先 光陽ビジネスサービス株式会社

〒103-0004